

DISPUTATIO MEDICA
INAUGURALIS,
DE

Lue venerea & morborum venereorum specifico;

QUAM,
DUCE ET AUSPICE DEO TER OPT. MAX.

Ex Auctoritate Magnifici D. Rectoris,

HIERONYMI VAN ALPHEN,

S. S. Theol. Doctoris & Professoris Ordinarii.

NEC NON

*Amplissimi Senatus Academici consensu, & Nobilissima
Facultatis MEDICÆ decreto,*

PRO GRADU DOCTORATUS,

Summisque in MEDICINA Honoribus & Privilegiis
ritè ac legitimè consequendis,

Eruditorum Examini subjicit

JOANNES BUISSIERE, Gallo Anglus.

Ad diem 11 ~~SEPTEMB.~~ loco horisque solitis.



TRAJECTI ad RHENUM,

Ex Officina GUILLIELMI vande WATER, Aca-
demiæ Typographi. clō lō ccxvii,

OLIVER & SON
NEW YORK

The Architect & Interior Decorations

DESIGNED BY THE ARCHITECT

FOR THE INTERIOR OF THE BUILDING

HIERONYMI VAN ALSTEDT

2. 2. The Architect & Interior Decorations

NEW YORK

Published by the Architect & Interior Decorations

For the Interior of the Building

THE ARCHITECT & INTERIOR DECORATIONS

DESIGNED BY THE ARCHITECT

FOR THE INTERIOR OF THE BUILDING

THE ARCHITECT & INTERIOR DECORATIONS

OLIVER & SON

NEW YORK



THE ARCHITECT & INTERIOR DECORATIONS

DESIGNED BY THE ARCHITECT

FOR THE INTERIOR OF THE BUILDING



DISPUTATIO MEDICA

INAUGURALIS,

DE

Lue venerea & morborum venereorum specifico;

THESIS I.



Virilis ætas omni morborum generi obnoxia est; sed inter morbos qui hodie regnant nullus frequentior lue venerea, est autem morbus, si quis alius, contagiosus, utpote quo nullus facilius contrahitur. Homines enim ad libidinem, quam ad virtutem proniores, voluptatem unice sectantes, & motibus animi turbulentis indulgentes, nulla habita bonæ valetudinis suæ ratione, ab immundis & sordidis mulieribus hunc sibi morbum contraxerunt. Animæ perceptio cum sanguinis & spirituum agitatione conjuncta Passio dicitur. Perceptio non a corpore, non in corpore, sed in anima existit, prout igitur corpus bene vel male afficitur, ingeniorum atque affectuum mira varietas. Hinc raro occurrit mens sana nisi in cor-

pore sano, voluptas igitur & dolor a natura instituta sunt, ut homo his sensationibus ad ea quæ ejus vitam non modo foveant, sed sanam & jucundam efficiunt, impellatur, illa vero, quæ vitam adimere possunt, vel bonam valetudinem lædere, aversetur. Hoc sapientissimo naturæ instituto non nisi ratione depravata abutimur. Hic affectus ex nimia salacitate & protervia ac insecuta fornicatione ortus, in hunc usque diem propagatus est per materiam virulentam & contagiosam, concubitu aliove contactu communicatam.

I I.

I. Difficillimum est; & tantum non impossibile, perfectam luis venereæ definitionem dare, tanta enim est symptomatum in hoc morbo varietas, ut definitione omnes diversas formas, quibus in diversis ægris sese exhibet, complecti nemo possit. Illud tamen recte dici potest, hunc morbum consistere in generali quadam succorum & sanguinis alteratione, a veneno per coitum impurum in corpore producto orta.

II. Uti hunc morbum definire difficile est, ita non minor difficultas in vera ejusdem causa indicanda & constituenda occurrit. Sunt, qui putent, hunc novum in Europa morbum esse, & nos eum a populis Americæ, quibus fuerit endemicus, accepisse, post Americam ab Hispanis devictam. Verum hoc omne tantum nititur mutuo Gallorum & Hispanorum inter se convitio, illo enim tempore, quo in Italia inter se Bella gesserunt, & Galli Neapolim obsederunt, hic morbus grassabatur tam in exercitu Gallorum, quam inter milites Hispanos, qui in urbe obsessa erant; Galli Hispanos incusaverunt, quod multas mulieres ista lue infectas in exercitum suum miserint, & hanc luem nomine morbi Neapolitani appellaverunt, Hispani contra Gallos dicebant primos fuisse infectos, & ab iis contagium ad Hispanos pervenisse. Quidquid sit, sive Galli ab Hispanis, sive Hispani a Gallis, sive tam hi quam illi hoc malum aliunde contraxerint, hic morbus postea ab omnibus, dictus fuit morbus Gallicus; illud etiam constat, hunc morbum non magis in America quam in qualibet alia orbis terrarum parte esse endemicum, quamvis vulgo dicant eum non ante in Europa cognitum fuisse quam Hispani Americam sibi subjecissent, hinc enim non sequitur id, quod volunt, nam hic morbus quem nunc luem veneream dicimus, aliorum morborum, exempli gratia, lepræ specie, Medicos deludebat, uti facile possemus

mus

mus ostendere, si ex professo de hoc ageremus.

III. Miffa igitur hac controversia conabimur causam hujus morbi, de prima ejus origine parum solliciti, breviter exponere, quam putamus ipsis experimentis inducti consistere in confusione & mixtura diversi spermatis in vagina scorti dum cum multis viris coiret, mixtum enim illud sperma, siue frequentia coitus, siue ipsius partis, in qua retinetur, calore incalescit, eoque calore particulæ salinæ in semine isto confuso exaltantur, suaque acrimonia, membranis, glandulisque vaginæ, inflammationem inducunt, & cum sanguine mixtæ illam ipsi alterationem inferunt, in quo morbi essentia consistit.

IV. Glandulæ vaginæ, aut urethræ in viris, a materia ista acri inflammata multum turgent, suisque ductibus excretoriis copiosam saniem effundunt, quem saniosæ materiæ fluxum, tam in viris quam sceminis gonorrhœam appellant, qui cum ardore urinæ semper fere conjuncta est. Hæc quoque materia, aut potius venenum, quandoque tantam acrimoniam acquirit ut membranas erodat, quas erosiones ulcera venerea appellant, & usque in sanguinem & succos corporis nutritios, aliosque ejus humores penetret, tunc autem illa producit symptomata, quæ lui venereæ propria sunt, coagulando eosdem humores, qui deinde in glandulis subsistentes sua acrimonia illas exedunt & consumunt, eaque ratione ulcera pessima in corpore producant.

V. Post ulcera penis glandulæ imprimis inguinales ab hoc veneno afficiuntur, quarum tumores a coagulata & subsistente lymphâ orti bubones venerei vocantur. Quando venenum, quod continetur in ulceribus penis, ingreditur vasa sanguinea, & cum sanguine circulante ad omnes corporis partes deducitur, varia in illis partibus excitat symptomata, pro partium, quas adit, diversitate, & diversis hominum hac lue infectorum temperamentis. Glandulæ Pharyngis præ aliis quoque partibus veneno hoc afficiuntur, quia viscidus humor, qui in illis continetur, coagulationi aptissimus est, postquam vero coagulatus est, primo inflammationes, & postea ulcera phagedænica in faucibus producit.

VI. Glandulæ quoque cutis miliares vim & efficaciam hujus veneni coagulantis experiuntur, tunc vero effundunt viscosam materiam, ex qua cuti crusta obducitur & pustulæ venereæ exitantur, quæ in ulcera cutim exedentia postmodum mutantur. Quando venenum in glandulis sinus frontalis & diploes cranii inflammationes producit, dolores capitis atrocissimi ægros excruciant. Si vero glandulæ arteriæ asperæ, & ra-

morum ejusdem arteriæ per pulmonem distributorum isto veneno tentantur, tussis molesta vexat.

VII. Hoc ipsum venenum in glandulis medullæ ossium coagulationes facit; dum vero humores coagulati progressu temporis dissolvuntur fibras emolliunt, & continuo corrodunt, unde magni dolores existunt, & tandem substantiam ossis aggrediendo cariem producunt, quæ nunquam curabitur, nisi partem carie exesam trepano auferendo.

VIII. Ex omnibus illis symptomatibus admodum probabili conjectura concludimus, venenum illud venereum nihil aliud esse, quam acidum volatile, quia tanta facilitate totam massam sanguineam succosque nutritios inquinat & prompte coagulationes fibrarumque erosiones efficit in partibus, quas inficit; Unde etiam liquet, venenum illud venereum destrui non posse, nisi ab alkali volatili, cum vero mercurius naturæ alkalinæ volatilis sit, eam ob causam verum erit hujus morbi remedium specificum, quod ipsum etiam experientia confirmat.

IX. Multæ & variæ mercurii præparationes sunt, quæ tamen omnes eo tendunt, ut earum ope mercurius aptior reddatur, qui corporis humani humores ingrediatur, & cum iis misceatur, ista autem facilitas penetrandi pendet partim a fluiditate, partim a volatilitate, partim a gravitate mercurii, hæc enim impediunt, quo minus in loco aliquo subsistere possit, sed potius efficiunt ut per poros partium penetrando sanguinem ingrediatur. Hic morbus, quem Neapolitanum dictum fuisse supra retulimus, quia ab obsidione Neapolitana primum ejus contagium originem habuisse vulgo creditur, anno scilicet millesimo quadringentesimo nonagesimo tertio & quarto, omnes fere orbis terrarum partes nunc pervasit. Eam forte non male definiemus, morbum esse contagiosum aut intemperiem malignam & contagiosam, ex materia virulenta ab mulieribus infectis atque prostitutis communicata contractam.

I I I.

In lue venerea plurima symptomata enumerantur: scilicet pustulæ magnæ, & pustulæ aliæ e corpore universo erumpentes, præter has ulcera magna fædissima circa pubem, & pudenda exorta, inflammationes erysipelatodes frequenter accidunt ex repentina atque intempestiva gonorrhææ suppressione a validis adstringentibus facta, unde testiculos intumescere vidimus, quod vix fieri posset, nisi ipsi ex parte sedes gonorrhææ

norrhææ forent, propterea enim intumescunt, quod materia, fluxu ejus intempestive supresso, in eos regurgitet. Ab acido vitiato & maligno variæ & horrendæ in corpore turbæ atque ulcera, nodi, caries, fœtores, & squalores horridi exoriuntur, quibus addas licet gonorrhæam cum cancro præputii, bubones in utroque inguine, membrorum aut articulorum dolores, nocte ingravescentes, tubercula, atque parvulos abscessus circa testes & scrotum, ulcerationes faucium, cariem ossium, dolores gravissimos circa ossa, & in capite, atque insomnia turbulenta, dolores etiam tum capitis tum artuum, in articulorum interstitiis, qui humeros, brachia & talos crudeliter laniant, ἀτροφία quoque aut κακοτροφία, id est, nutritio depravata sæpius accidit ex sanguinis vitio & mala nutritione orta. Hæc si adsint, nullus utique superest dubitandi locus, quin luis venerea perfecta sit, quæ solo mercurio curari potest, ut postea videbimus.

I V.

Luis venereæ sedes residet in sanguine salino recremento venenoso inquinato, hoc ipsum cum in partes irrumpit, functiones earum perturbat. Interdum videre est acrimoniam mordacem, quæ corpori partes exteriores aggreditur, tunc ex sanguine acriori ulcuscula in corpore universo enascuntur. Virus acidum, quod in lue venerea abundat, videmus substantiam cranii ejusque succum nutritium latè corrumpere, qui progressu temporis in viscosum acidumque humorem degenerat; qui collectus sub & intra cranium, tumores producit, qui exostoses ossium, nuncupantur, ita tandem ossa & ipsum cranium corroduntur, unde fit, ut dolore gravissimo aut cephalalgia perpetuo urgeantur, qui hoc morbo afficiuntur. Humorū scilicet & spirituum continuæ agitationes functiones vitæ absolvunt, sed dum præcipiti cursu moventur, & acres facti sunt, solidas corporis nostri partes atterunt, decerptasque particulas secum abripiunt, hinc alimenti ἀλεξικακῆ, necessitas, quo assiduum istud effluviū reparetur. Luis venereæ virus, quod acidum esse censemus, si carnes aut prostratas aggrediatur, ulcera atque inflammationes, si ossa, nodos, si inguina, bubones, si extremas pudendorum partes, cancrōsa ulcera, si denique habitum corporis, pustulas singulari ac diverso caractere donatas infert. Nemo facile dubitaverit quin exostoses ossium, tumores, atque maculæ rubræ, ulcera, dolores denique acutissimi a veneno

nenō venereo exoriantur, & quin illi viscosi salini atque acidi humores in massa sanguinea peregrinum fermentum constituent. Unde patet hunc morbum non curari posse nisi hoc virus auferatur; & si alia remedia nihil efficere valeant, ad mercurium pro morbi hujus curatione necessario recurrendum esse. Nihil est in rerum natura, quod potentius corpora quævis durissima in minimas partes dissolvere queat, quam liquor acidus, diceret eum esse ex acutissimis gladiolis conflatum, id experimentis nititur. Nam si quis spiritum vitrioli aut sulphuris vel primoribus labris degustet, illico eas partes corrodi sentiet, eadem igitur ratione hæ particulae acidæ impuro coitu in sanguinem delatae, chylicationem atque sanguificationem vitiant, hoc ipsum virus propagatur, & a parentibus ad liberos transfertur. Efficacissimas mercurii in corpus humanum operationes & ejusdem effecta explicare aliter non possumus, nisi dicendo Hydrargyrum, cujus globuli a sulphure naturæ arsenicalis dissociati servantur, ab ejusdem sulphuris acrimonia acerrimum factum chylosam & roridam ac nutriciam partium substantiam arrodere, & liquefacere & cum ea succos acidos vitiosos, quales sunt in iis, qui venereo contagio sunt infecti, per ductus salivales expurgari, quia hi succi liquefacti, per poros glandularum maxillarium transmittuntur veluti per incernicula ipsis convenientia.

V.

Quandoquidem nullum adhuc specificum inventum fuerit contra hunc morbum, quod sine salivatione ab hydrargyro excitata eum persanet, ideo mercurii proprietates usumque breviter describere non alienum puto. Mercurius est metallum volatile, seu argentum vivum, id est, currens, vel argentum liquidum, quod præstantissimum remedium ac specificum est, si bene exhibeatur sed periculosissimum si ab imperitis agyrtis administratur, qui in omnibus morborum speciebus hoc remedio utuntur & omnibus ægris nulla morbi ratione habita inconsiderate illud in usum vocant, & tantum non pro panacea commendant. In commentariis medicorum Arabicorum legitur, ulceribus inveteratis sanandis mercurium adhibitum fuisse, quod occasionem dedit Joanni Carpio Medico Bolonensi in aliquorum ulcerum venereorum curatione hoc remedio utendi, salivatio per os fortuito insecuta est, quæ multum valet ad ulcera huic morbo familiaria sananda. Hæc methodus medendi postea summum lucrum

crum Bolonienſi Medico attulit. Ab illo tempore apud Medicos plures hæ præclaræ curationes mercurium commendarunt, eoque uſi ſunt ad ſalivationem excitandam in morbis malignis cutaneis, ſcilicet in puſtulis latis & rubris, quæ ex omnibus partibus corporis noſtri erumpunt, ac in ſcabie, impetigine, in ſcorbuto, in Rheumatismo, tumoribus ſcrophuloſis, cancris, pluribusque aliis, ſed cum parvo ſucceſſu, uti poſtea videbimus. Proprietates Mercurii igitur ſalivationi provocandæ aptæ ſunt: & ſalivatio per eum inſtituta reſolvit tam utiles quam inutiles humores, eosque ſubtiliſatos & fluidiores redditos per glandulas maxillares expellit, & quia ſaliva ex ductibus glandularum ſalivalibus in os depluit, lymphæ quoque capitis præternaturalis exoneratur, ita ut mercurius inter caputpurgia & apophlegmatismos non infimum locum obtineat: cum ſaliva etiam plurimæ ſeroſitates in ſalivatione expurgantur, ex glandulis quoque innumeris ſubter membranas pituitarias aut ex glandula pituitaria ſubter totam cerebri molem in ſella equina prope infundibuli mucronem poſita, in os depluunt. Extra dubium autem eſt nunc temporis, glandulas totius corporis ex minimis vaſis inter ſe circumvolutis & conglomeratis conſtare, quod ex obſervationibus accuratiſſimis Anatomicorum Neotericorum evidentiffime patet. Hæ glandulæ, quæ ex ramis arteriarum carotidum lympham recipiunt, perpetuo fundunt in ſalivatione liquorem acrem & quodammodo glutinoſum, poſtea quoque ſanguinolentum & purulentum: certum etiam eſt, humores ſuperfluos ex ventriculis depluentes (veteres pituitam vocant) a glandula pituitaria excipi & abſorberi, deinde ſanguini venoſo commiſceri per vaſa, quæ nondum fuerunt detecta, ita lymphæ in meatus ſalivales ſpargitur, tum latices aquoſi ab his glanduloſis corporibus abſumendi magna copia fluunt, & ita internas capitis partes exonerant.

V I.

Multis modis mercurius præparari a Medicis ſolet, ut ſalivatio quam commodiſſime & rectiſſime excitetur. Vulgares ejus præparationes ſunt, depuratio, ſublimatio, præcipitatio &c. Præcipitationis multiplex eſt ratio, & pro diverſa mercurium in ſpiritibus acidis diſſolvendis & poſtea nunc his nunc illis modis præcipitandi ratione, mercurius modo dicitur præcipitatus albus, modo flavus, modo ruber. Si enim mercurius diſſolvatur in aqua forti & affuſa muria præcipitetur, cadit pulvis albus

B

præ-

præcipitatum album dictum, si solvatur in aqua forti, & postea ista aqua abstrahatur, relinquitur pulvis ruber, quem præcipitatum rubrum vocant, si denique in oleo vitrioli dissolveris mercurium, oleo per ignem abstracto, remanebit pulvis flavus, quem turpethum minerale vocant. Simplicitas Medicamentorum varietati præferenda est, quare in omnibus præparationibus mercurialibus describendis non detinebor, sed tantum breviter qua ratione tuto & certò salivatio excitari possit & debeat exponam. Æger, antequam ipsi mercurius per os exhibeatur, aut ejus corpori allinatur, hoc modo tractari debet: primo vena secanda & sanguis mittendus ad uncias xij. secundum vires patientis, secundò balnea aquæ tepidæ per octo vel decem dies præmittenda, datis interim aliquoties catharticus: talis haustus catharticus bis vel ter exhiberi poterit.

℞. Decocti sennæ gereonis cum duplo sennæ pharmacopææ Londinensis ℥iv. in quibus dissolve tartari vitriolati ℥ij. syrupi de spina cervina ℥j. vel ℥i℥. M. F. haustus mane sumendus cum regimine solito. Ægro sic bene præparato, poris apertis, & viscosis humoribus attenuatis, sanguine, qui initio spissus fuerat, & succis acribus scatuerat, diluto, attenuato, temperato, tandem virus omne facilius eliminari poterit ex corpore, & mercurius multo facilius omnes corporis penitissimos recessus permanabit. Salivatio pluribus modis institui potest, scilicet internis, & externis remediis. Mercurius dulcis in substantia interne datur, sed externe mercurius vivus cum unguentis & emplastris mixtus corpori applicatur, sed optimum & tutissimum est mercurio unguento permixto probe corpus perfricuisse. Mercurius dulcis sexies sublimatus a gr. xv. ad gr. xx. prima vice ordinario datur in bolo vel aliqua conserva, vel pilulis cum s. q. mucilagine e gummi tragacantha factis, sequenti die dosis reiteratur & quotidie eadem dosis exhibetur, donec ad copiosum ptyalismum perducatur. Si Æger a bolis aut pilulis abhorreat, oportebit mercurium dulcem cum vitello ovi mixtum exhibere. A peritis practicis salivatio procreata per frictionem tutissima habetur, uti ante quoque diximus: describemus itaque unguentum conveniens, quod ita præparetur.

℞. Mercurii crudi vel vivi ℥j cum sufficiente therebintinæ venetæ quantitate bene extincti, deinde adde paulatim axungię porcine ℥ij. omnia bene inter se misceantur. Hoc unguento corpus totum, ejusque juncturæ, excepto capite, pectore, axillis, & hypochondrio dextro, bis aut ter in hebdomade, ægro ad ignem collocato, circa horam quartam pomeridianam

meridianam illinantur confectione per horam diligenter continuata; deinde æger indusium laneum induat, post tertiam inunctionem gingivas, linguam, & labia, ut plurimum intumescere, ac sic ptyalismum suboriri videbis. Debet ejusmodi inunctio alternis diebus institui, & si res ita postulet, sequenti septimana ter repeti, donec copiosa salivatio excitetur, secundum varios morbi gradus. Si sufficienti tempore elapso morbi ferocitas non omnino videtur expugnata, inunctio repetenda est ut antea, nec non spinalis medulla manu ab inferioribus ad superiores partes ducta cum frictione illinenda. In principio quoque, imo in omni tempore salivationis recta diæta observari debet. Decoctum tenue ex lignis confectum ægro propinetur, si enim decoctum forte adhiberetur, tunc sudor insequeretur, qui sudor salivationem impediret. Saliva tenuis & clara est in initio fluxus, deinde sub finem viscosa atque purulenta fit. Saliva fluit plerumque per viginti dies aut amplius. Quando salivatio non sua sponte sistitur, utetur æger gargarismate facto ex decocti hordei cum rosis damascenis ℥ix. mellis rosacei ℥ij. quod tepide usui detur. Ægro etiam dentur potiones purgantes, quarum supra formulam dedimus: si vero natura succumbat, nec par sit salivationi ulteriori sustinendæ, dentur diaphoretica & cardiaca, ut vires prostratæ reficiantur & instaurentur. Ptyalismo sic peracto, cathartica repetantur bis in septimana, ne mali ullæ reliquæ remaneant. Æger spirituum copia, quibus opus habuit ad redintegrandam sanitatem, destitutus, potest uti Apozemate sudorifico sequenti.

℞. Rasuræ ligni guajaci ℥ij. radicis falsaparillæ minutim incisæ ℥iij. ligni sassafras & oxyaloes aa. ℥℥. antimonii crudi in nodulo ligati ℥iv. infunde simul in aquæ fontanæ ℔viiij. in cineribus calidis per 12. horas, coque ad tertiæ partis consumptionem, fiat colatura, in qua infunde tepide radicis liquiritiæ rasæ ℥℥. & seminis coriandri contusi ℥ij, deinde fiat iterum colatura, de qua æger sumat haustum largum ter vel quater in die, ad sanguinem purificandum & liberandum ab omnibus sordibus ex mercurio in corpore remanentibus. Hæc curatio verno atque autumnali tempore peragi debet ut prospere procedat, quia calor æstatis aut nimium frigus hiemis vel nimium poros distendit, vel constringit, & ita salivatio non bene institui posset. Hic obiter noto, quoties gravida hac lue infecta occurrit, eam salivationi subjiciendam esse ante partum, ne fætus eadem lue infectus nascatur. Si autem salivatio bene fuerit procurata, foetus cum matre sanitatem pristinam recuperat.

V. I. I.

Observandum est, in progressu salivationis aliquando accidere, ut post duas aut tres inunctiones aut duas aut tres doses mercurii dulcis exhibitas remedium in materiam morbificam non penetrare possit, ægro licet bene præparato ut jam diximus per venæ sectionem, purgationes, aut balnea, sed ut mercurius præcipitetur ab acribus & corrodentibus humoribus per sedes ac in diarrhæam vertatur, aut vomitum excitet, necesse tum erit mercurii usum interrompere, imprimis per vomitoria, facta ex radicis hypecacuanhæ minutissime pulverisatæ ℥ij. hora quinta pomeridiana sumenda cum liquore convenienti & cum regimine solito, postea Julapium paregoricum sequens exhiberi potest duabus horis, aut tribus, post-operationem emetici.

℞. Aq. menthæ ℥iij. theriacalis ℥vj. syrupi Diacodii ℥℥. electuarii Diascordii ℥j. M. F. haustus hora somni sumendus, ut effervescentia sanguinis compesci queat. Mixtura etiam sequens præscribi poterit ad diarrhæam sistendam, contra animi deliquium, & dolorem stomachi, qui in fluxu ventris sæpe vehementer afficitur:

℞. Aq. lactis alexiteriæ pharmacopææ Londinensis & menthæ aa. ℥iv. Epidemicæ, scordii compositæ aa. ℥ij. confectiois Fracastorii sine melle si haberi potest. ℥℥. M. F. mixtura, de qua æger sumat cochlearia iij. vel iv. post singulas sedes, & hora somni cum laudani liquidi gt. xij. Æger non sumere debet alium potum, quam hunc sequentem hic subjiciendum:

℞. Decocti albi facti cum cornu cervi usti pulverisati ℥ij. coquantur cum crusta panis in aquæ fontanæ ℔iij. colaturæ adde aquæ cinamomi hordeatæ ℥ij. sacchari perlati ℥℥. M. F. apozema, de quo æger haustum largum ad libitum sumat, his remediis diarrhæa sedata, ad salivationem denuo recurratur.

Si Æger ad excitandam salivationem mercurium interne sumpserit, cavendum ne diarrhæa superveniat quia difficilior sistetur. Periculosissima autem est diarrhæa ob convulsiones & deliria, quæ sæpe accidunt. Illis tamen occurrere conabimur, haustum vini canarini, aut aliud quodvis cardiacum ægro subinde exhibendo, oneri aliter impar esset, vel & convulsionibus violentis, quæ subito accedunt, opprimeretur. Cavendum est etiam in cursu salivationis, ne Angina superveniat, nam sicut morbus sali-

salivatione curatur, ita si saliva non libere fluit, tunc ea stagnans cum sanguine in gutture inflammationem producit.

Potentissimum & efficacissimum igitur salivandi genus est id, quod per inunctionem mercurialem procuratur. Si ægro, qui lue venerea laborat, præter ulcera, & pustulas venereas, aliaque symptomata, tumores, aut nodi ossium accendant, sive in capite, brachiis, aut in tibiis, auxilium alicujus Chirurgi experti implorabit, quamvis enim salivatio mercurio administrata fuerit, præter eam tamen causticum lunare pulverisatum partibus affectis applicari debebit per horas duodecim aut amplius, donec crusta sive eschara partibus affectis, sive nodis, inducta fuerit. Deinde verò os ope scalpelli denudetur incisione magna facta: imo, si vulnus angustum fuerit, tum longe lateque incidere & dilatare oportebit absque periculi metu, nisi vasa arteriosa magna subjaceant; postea modiolum sive *τρήπανον* applicetur, quod profundis ossium corruptionibus exterminandis inservit. Hoc instrumentum adhibetur quotidie tam diu, donec partes vitiatæ in ossium exostosis omnino auferantur atque extirpentur, partim per salivationem, partim per subtractionem substantiæ ossium infectæ. Chirurgus vulnus curabit cum plumaceolis digestivo medicamento imbutis, atque similibus, ad suppurationem provocandam, ita per hanc viam venena omnia evacuabuntur.

Persæpe lues cum cancris venereis conjuncta est ante salivationem: hi venerei cancri in præputio vel in scroto ordinario occurrunt, & non sunt negligendi; inter medicamenta externe admota hætenus nulla vidi, quæ cancos curaverunt, nisi illa mercurio præcipitato rubro cum unguento basiliconis mixto constent, ut suppuratio fiat, ne viscosi humores, qui ex iis expurgantur, frænum atque præputium penis corrodant. Etiam hi cancri ope salivationis dissipantur paulatim cum omnibus ulceribus, atque maculæ rubræ venereæ evanescunt, aliaque symptomata, si salivatio bene dirigatur, nec non dolor, paulatim minuuntur atque placantur. Sæpe vidimus ægrum cancris, Phymosis, atque gonorrhea virulenta, & bubonibus, sine vera lue laborantem, verum ubi luem veneream originis parentem agnoscit, ut morbi progressus inhibeatur, mercurialibus semper uti debemus, præcipue in cancris, & quidem ut jam dixi, mercurio præcipitato rubro. In bubonibus quidem emplastro ex ranis cum mercurio super alutam extenso atque parti affectæ applicato. Si bubones intumescant, ad maturitatem perducantur; in hunc finem oportet emplastrum e mercurio remove, & in ejus locum emplastrum Diachy-

Ion cum gummi applicare; quando materiam bene concoctam esse ipso tactu & contrectatione bubonis evidenter apparet, tunc longam latamque incisionem oportebit facere, vel causticum lunare per horas sex vel octo applicare, deinde abscessum aperire, diuque apertum tenere ad citam curationem. Interim cathartica & emetica mercurialia danda cum regimine debito, vel hæc pilulæ purgantes. \mathfrak{R} . Mercurii dulcis \mathfrak{z} ij. diagridii præparati \mathfrak{z} j. cum s. q. Syrupi e rhamno cathartico fiant pilulæ octo pro duabus dosibus, detur una dosis, quæ aliquot diebus interjectis repetatur, si necesse fuerit: post primam dosim vomitorium mercuriale exhibeatur. \mathfrak{R} . Turpethi mineralis gr. vj. tartari emetici gr. iv. cum s. q. conservæ cynosbati f. bolus vel pilula, quæ hora commoda sumatur cum regimine solito, hoc vomitorium semel vel bis in hebdomade secundum malignitatem morbi repeti debet. Hæc remedia cum auxilio aliorum medicamentorum tam internorum quam externorum recte administrata, omnia hæc accidentia & symptomata sine ulla salivatione curare possunt. Non est hujus loci & temporis variorum authorum varias opiniones de hoc specifico in morbis venereis referre ac refutare, satis erit observationibus aliquot nostram confirmare opinionem.

V I I I.

Postquam morbi descriptionem dedimus, & affectus ac symptomata enarravimus, nec non mercurii usus & proprietates cum ejus præparationibus atque methodo utendi in morbis venereis attulimus, nunc porro demonstrabimus, mercurium, quamvis in omnibus morbis venereis sit remedium specificum, in pertinacibus tamen aliis morbis nihil valere. Medici hodierni in cancris uteri aut mammarum fæminarum, in affectibus scrophulosis, in arthritide, aut in rheumatismi doloribus, in impetigine &c. mercurio plerumque utuntur, sed cum exiguo aut nullo successu, uti ipsi vidimus. Plura dicam, inter omnia remedia, quæ in Medicina nobis cognita sunt, nullum novi, cui specifici remedii nomen dari possit præter mercurium in morbis venereis, excepto cortice Peruviano in febribus, hæc vero sequentia, quæ opinionis veritatem demonstrant, observantur.

Mercurius, uti fere in aliis etiam remediis fieri solet, vituperatur ab his, probatur ab illis, causam morbificam luis venereæ posuimus supra esse virus acidum cum sanguine permixtum, quod sola salivatione per
mer-

mercurium excitata expugnari possit, hoc posito, videor mihi non sine ratione posse affirmare, mercurium sese miscentem cum viroso fermento quod luem veneream facit, illud sua mobilitate secum e corpore cum saliva educere, quod in aliis affectibus accidere non potest.

In cancro uteri, & mammarum, qui in glandulosa mammarum fæminei sexus substantia sedem habet, & qui nihil aliud est, quam tumor durus, dolorificus, livido aut plumbeo colore præditus, dolor cancrum comitans provenit ex corrosione partium sensu donatarum, durities ex crassitie lymphæ glandulas obstruentis. Curatio ejus difficillima est, interdumque obtineri non potest, quæ tamen per multa remedia tentatur. Inter medicamenta externa sunt, lapis medicamentosus mixtus cum aqua calcis, & succus cancrorum fluviatiliū. Interna remedia efficacissima sunt antimonialia, salia volatilia, sed mercurius interne datus aut externe applicatus perniciosus est, quia ejus natura nimis volatilis humoribus istis acribus figendis atque destruendis minus apta est. Mammarum extirpatio in cancri curatione minime valet, quandoquidem causam non tollit, idcirco difficillime & perraro curatur.

In dissectis puerorum, qui scrophulosis affectibus laboraverant, cadaveribus, omnes glandulæ mesenterii obstructæ atque induratæ a me observatæ fuerunt, in his autem causa scrophularum posita erat. Hi tumores cum inflammatione glandularum mesenterii oriri possunt a nimia serositate, crassitie, ac visciditate succi nutritii, dum viscosi humores pedentim indurescunt ab acido coagulati, & calculorum instar in mesenterio apparent, hi verò ad glandulas colli delati in iisque subsistentes scrophulas aut strumas efficiunt. Purgantia hic ita non conveniunt quam quidem vomitoria, si vero per mercurium salivatio provocetur, materiam morbificam sæpe augeri vidimus, ita ut experientia doceat salivationem per mercurium excitatam scrophulis curandis imparem esse. Arthritidis sive Rheumatismi causa est serum recremento salino inquinatum, quod in partes irrumpens functiones earum plerumque perturbat, causa igitur proxima & immediata hujus affectus est humor serosus, qui propter tenuitatem suam partes in tumorem non elevat, sed tantum dispositionem quandam inflammatoriam ex feri fervore oriundam infert. Multa remedia a recentioribus medicis usurpata sunt, ad contumaces istos affectus oppugnandos, præcipue vacuantia per intervalla usurpata, Phlebotomia, vomitoria, ac purgationes, remedia quoque anodina, emollientia, atque absorbentia, & similia alia: usus lactis secundum methodum recentiorum
nimia

nimia cum vehementia in hoc casu agit, omnia igitur mercurialia in his affectibus pernicioſa ſunt. In pruritu corporis, aut impetigine, qui affectus nihil aliud ſæpe ſunt, quam ſpecies ſcabiei ſiccæ rubiginosæ proveniens a particulis ſalinis acribus, corroſivis, ad ambitum corporis protrufis, aliquando hæ puſtulæ inſtar puſtularum fætidarum luis venereæ apparent, unde fit, ut multi chirurgi imperiti decipiantur in hoc caſu, & in errorem inducantur, dum mercurialia ad ſalivationem procreandam adminiſtrant, ſed fruſtra. Vidi in homine, qui ex gonorrhœa virulenta bene convaluerat, ſpeciem impetiginis rubiginosæ cum pruritu conjunctam, in toto corpore erumpentem, ita ut a ſcalpendo vix unquam quieſceret, is chirurgum conſultavit, qui ipſi ſalivationem procuravit, ac ſi lue venerea laboraret, ſalivatione peracta omnes puſtulæ evanuerunt per aliquot ſeptimanas, poſtea eadem ſymptomata cum pruritu magno iterum apparuerunt, ut ægrotus alium chirurgum conſultum adire coactus fuerit, qui eum hoc modo curavit: primo venam ſecari juſſit, poſtea potionem purgantem dedit, deinde electuarium laxans compoſitum ex ſtibio purificato, & gummi guajaci cum aliquot aliis ingredientibus, de quo æger ad quantitatem nucis caſtanæ ſingulis noctibus ſumpſit, intra paucos dies ægrotus in perfectiſſimam ſanitatem reſtitutus eſt. Quod imprimis ad noſtram opinionem probandam mihi idoneum videtur. Ex hiſce omnibus ſequi mihi videtur, mercurium in lue venerea ac cæteris morbis venereis ſpecificum eſſe, in aliis non item, quod demonſtrare mihi propoſueram.

F I N I S.